

### Skruvpumpar

Skruvpumpar matar materialet genom förträngningen. Det sker med de två komponenterna rotor och stator. Rotorn roterar och matar materialet genom statorns hålrum. Med den här tekniken kan extremt tunga material bearbetas som tex. vid maskinell putsning då materialet matas av en skruvpump genom slangen till sprutröret. Genom tillsats av tryckluft i sprutlansen finfördelas materialet och påförs jämnt.

Kraftiga snäckpumpar för effektiv, maskinstödd putsning inom- och utomhus. Kompletteras med mataranordningar, blandare (mixer), sprutlansar och ett stort urval praktiska tillbehör som är exakt anpassade till varandra och underlättar arbetet. Byte av sprutpistolen till annan anslutning samt en on/off knapp möjliggör injektering med upp till 40 bars mottryck lämpligt för tex undergjutning eller borrhålsfyllning.



### PlastCoat 1030 E Spraypack

*Kraftfull enhet för storvolym –  
kompakt och mångsidig*

PlastCoat 1030 E Spraypack är en kompakt putssprutanläggning för alla stukturmaterial upp till en kornstorlek av 6 mm och har en kapacitet på 10-20 l/min beroende



på typ av rotor/stator. För stora ytor och enkel transport; inbyggd 50 liter plastbehållare, 4 hjul och låg totalhöjd. Underhållsfri och robust; borstlös likströmsmotor för högt vridmoment. Behållaren i högkvalitativ plast (50 liter) är lätt att rengöra, flexibel, väderbeständig och motståndskraftig mot åldring.

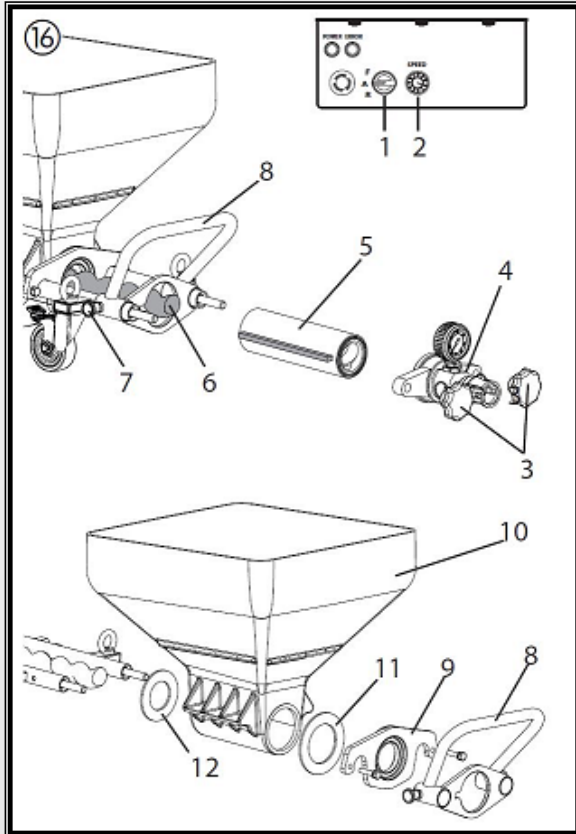
### Fördelar

- Lätt och snabb isärtagning av pump och matningssystem med automatisk statorurdragare, vilket ger snabb demontering.
- Möjlighet att stänga av pumpen direkt från sprutlansen (elektrisk).
- En relativ liten kompressor (min 400 liter/min) erfordras då materialet som pumpas fram får sin sprutbild med hjälp av tryckluft.
- Tillbehöret on/off knapp istället för spruthandtag möjliggör användning av maskinen till materialtransport/ injektering.

I leveransen ingår	Art.nr
PlastCoat 1030 E Spraypack	2361588
Mortelslang DN25; M/V25; 10 m; inkl. luftslang och styrkabel	2325197
Sprutlans, automatisk; inkl. 6 mm munstycke	2334115
Rengöringstillbehör	-

**Okomplicerad demontering**

Underlättar vid rengöring


**Bearbetningsbara sprutmaterier**

- Kompositsystemlim för värmeisolering (mineraliska system och konsthartssystem)
- Konsthartsputs upp till kornstorlek 6 mm
- Silikatputs upp till K 6
- Silikonhartsputs upp till K 6
- Mineralisk ytputs upp till K 6
- Lättputssystem upp till K 6
- Skrapputs upp till K 6
- Isoleringsputs
- Saneringsputs
- Porbetongytbehandling
- Kvartsplast
- Takytbehandlingar
- Flamskyddsytbehandlingar
- Mineraliska isoleringsslam
- Bitumenemulsioner
- Armeringsspackel
- Flytande råfibrer
- Sarggjutmortel
- Konstharts-putsgrund
- Häftgrund
- Fyllnadsfärger också fiberhaltiga
- Elastisk beläggning
- Akustikputs konsthartsbunden
- Spackelmassor konsthartsbundna

Alla sprutmaterier skall vara lämpliga för maskinbearbetning. Se sprutmaterialets produktfaktablad.

**Tekniska data**

Teknologi	Skruv
Vikt (kg)	60
Motoreffekt(kW)	2,3
Drivning	Elektrisk
Spänning	230V/50Hz 16A Trög
Drifttryck max	40 bar, 4 MPa
Matarmängd max (l/min)	10/15/20 <sup>1</sup>
Kornstorlek max (mm)	6
Matningsradie max (m)	40
Matningshöjd max (m)	20

1) Beroende på vilken stator/rotor som används:

10 l/min – W10/3

15 l/min – W15/2

20 l/min – W20/1,5